	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do Produto:

Nome do produto: SEVEN DETERGENTE AC – DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM

Aplicação do produto: Remoção de ferrugem de roupas e tecidos em geral

Fabricante / Fornecedor:

Sevengel Indústria e Comércio Ltda.

Rua João Stoppa, 123, 14179-506 – Cruz das Posses – Sertãozinho-SP - Brasil

Obtenção de informações adicionais:

Tel.: 0xx16 3947 3003

Fone para emergências:

Bombeiros: 193

CEATOX: 0800-148110

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico

Toxicidade aguda oral – Categoria 5


Toxicidade aguda dérmica – Categoria 5

Toxicidade aguda inalação – Categoria 5

Corrosão/Irritação à pele – Categoria 1C

Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1

Elementos do rótulo GHS

Pictogramas	
Palavra de advertência	PERIGO
Frases de perigo	H303 Pode ser nocivo se ingerido H313 Pode ser nocivo em contato com a pele H333 Pode ser nocivo se inalado H314 Provoca queimadura severa a pele e dano aos olhos. H318 Provoca lesões oculares graves.




SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

Precaução	P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 Lave cuidadosamente após o manuseio. P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial
Resposta à emergência	P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque o vômito. P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. P360 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
Armazenamento	-
Disposição	P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Mistura

Componentes principais:

Nome Químico	CAS	Concentração	Classificação de perigo
Ácido Fosfórico	7664-38-2	1% - 5%	C

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS


Inalação: Não apresenta riscos graves, porém em caso de indisposição remover a pessoa afetada para o ar livre. Se a respiração é irregular ou parar, administrar respiração artificial. Procurar assistência médica.

Contato com a pele: Remover a roupa e calçado contaminados. Lavar as áreas afetadas com água em abundância e sabão. Procurar assistência médica imediatamente, mesmo em caso de contato com pequenas quantidades. Lavar a roupa contaminada antes de sua reutilização.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procurar assistência médica imediatamente

Ingestão: Não provocar o vômito. Em caso de inconsciência ou convulsões, não colocar nada na boca da pessoa afetada. Lavar a boca com água corrente. Dar a beber grandes quantidades de água ou leite. Se ocorrer vômito espontâneo, manter as vias respiratórias desobstruídas. Procurar imediatamente assistência médica e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção: Produto não inflamável.

Meios de extinção não apropriados: Não se conhecem meios de extinção não apropriados.

Perigos específicos: Não se conhecem produtos de decomposição tipicamente perigosos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções individuais: Utilizar equipamento de proteção individual, evitando o contato direto com o produto.

Precauções ambientais: Não aplicável.

Métodos de limpeza: Conter o derrame e diluir com água. Seguidamente, recolher com material absorvente não combustível (p.ex. areia, terra, terra de diatomáceas, vermiculite). Colocar em recipientes para eliminação de acordo com os regulamentos em vigor. Lavar a superfície afetada com água em abundância.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Utilizar equipamento de proteção individual, evitando o contato direto com o produto. Manipular e abrir o recipiente com cuidado. Não reutilizar a embalagem. Não comer, fumar ou beber durante a utilização.

Armazenagem: Manter as embalagens bem fechadas. Manter fora do alcance das crianças. Manter separado de alimentos, bebidas e rações. Não armazenar com alumínio, zinco, estanho e cobre. Não armazenar perto de produtos clorados e fortemente alcalinos.

Condições de armazenamento adequadas: Manter o produto em sua embalagem original e fechada, na posição vertical.

Mais informações sobre condições de armazenamento: Conservar ao abrigo da luz e do calor.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controles de engenharia: Não existem indicações, ver item 7.

Parâmetros de Controle Específicos:

Componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho:

O Produto não contém quantidades relevantes de componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho.


Equipamento de proteção individual:



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003 sevengel@sevengel.com.br www.sevengel.com.br

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

Medidas gerais e higiênicas de proteção: em caso de acidente, utilizar chuveiro e lava-olhos. Manter as embalagens fechadas e limpas, e armazenadas em locais limpos.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção de ampla visão.

Proteção das mãos: Luvas impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene) em atividades de contato direto com o produto.

Proteção do corpo: Vestuário de proteção leve (Avental) e botas em atividades de contato direto com o produto.

Proteção respiratória: Não necessário, porém no caso de uma indisposição e a ventilação for insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.

Os EPI's necessários para o tratamento e disposição dos restos de produtos e embalagens usadas, devem ser os mesmos indicados para manuseio e armazenagem do produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido incolor

Odor: Característico

pH: Ácido

Ponto de fusão/ponto de congelamento: não aplicável

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não aplicável

Ponto de fulgor: não aplicável

Taxa de evaporação: não aplicável

Inflamabilidade: não inflamável

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: não aplicável

Pressão de vapor: não aplicável

Densidade de vapor: não aplicável

Densidade: 1,00 - 1,10 g/cm³

Solubilidade: solúvel em água (liberação de calor)

Coefficiente de partição – n-octanol/água: não aplicável

Temperatura de auto-ignição: não aplicável

Temperatura de decomposição: não aplicável


Viscosidade: não aplicável



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003 sevengel@sevengel.com.br www.sevengel.com.br

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

Condições a evitar: Evitar contato com metais.

Matérias e evitar: Agentes oxidantes; produtos clorados e fortemente alcalinos.

Produtos de decomposição perigosos: Reage com produtos a base de peróxidos; clorados e alcalinos liberando gases tóxicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Corrosão/irritação da pele: pode causar irritações e queimaduras na pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: pode causar irritações e lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória ou da pele: pode causar irritação dérmica e reações alérgicas na pele e vias respiratórias.

Carcinogenicidade: não disponível.

Toxicidade à reprodução e lactação: Não há evidência que as substâncias que compõem a mistura afete o meio de reprodução.

Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo exposição única: não disponível.

Toxicidade sistêmica para órgão-alvo exposições repetidas: não disponível.

Perigo por aspiração: pode causar irritações.

Não há conhecimentos sobre efeitos a saúde quanto à exposição ao produto.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Indicação de espécie, meio, unidades, condições e duração dos ensaios: Não disponível.

Ecotoxicidade: Indisponível.

Persistência e degradabilidade: Facilmente biodegradável (possui tensoativos biodegradáveis).

Potencial bioacumulativo: Não classificados ou indisponíveis.

Mobilidade no solo: Não classificados ou indisponíveis.


Outros efeitos adversos: Não classificados ou indisponíveis.



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003 sevengel@sevengel.com.br www.sevengel.com.br

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de eliminação: Podem ser descartadas através de esgoto químico, tratados em estações de tratamento de efluentes, descartados em aterro industrial ou eliminados por incineração controlada de acordo com as normas ambientais em vigor e órgão ambiental regional.

Resíduos de embalagem: As embalagens originais do produto podem ser utilizadas somente para acondicionamento de resíduos do próprio produto. Elas devem ser descartadas em aterro industrial ou eliminadas por incineração controlada de acordo com as normas ambientais em vigor e órgão ambiental regional.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

Caminho-de-ferro/estrada (RID/ADR)

Nº ONU: 1760

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: II

Designação: LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A.

Mar (IMDG)

Nº ONU: 1760

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: II

Designação: LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A.

Poluente marinho: Não

Ar (ICAO/IATA)

Nº ONU: 1760

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: II


Designação: LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A.



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003 sevengel@sevengel.com.br www.sevengel.com.br

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS	Nome do Produto: Seven Detergente AC Desincrustante Removedor de Ferrugem Revisão: 04 Data: 22.11.2021
	SEVEN DETERGENTE AC DESINCRUSTANTE REMOVEDOR DE FERRUGEM	

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Classificação: C, R34

Frases de Risco:

C - Corrosivo

R34 Provoca queimaduras

Em conformidade com ABNT-NBR 14725:2014

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

CONSULTE O RÓTULO QUANTO ÀS INSTRUÇÕES DE USO.

A informação constante nesta Ficha de Dados de Segurança não é uma especificação e não garante propriedades específicas. A informação apresentada pretende fornecer orientações gerais de saúde e segurança baseada no nosso conhecimento sobre o manuseamento, armazenagem e utilização do produto. Não é aplicável a utilizações não usuais ou não previstas do produto ou caso não sejam seguidas as instruções ou recomendações apresentadas.



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br